



## TP - TECHNICIEN D'ÉTUDES DU BÂTIMENT EN DESSIN DE PROJET



### OBJECTIFS

Le technicien d'études du bâtiment en dessin de projet est chargé, au sein des structures de la maîtrise d'œuvre, de la réalisation des documents graphiques des projets de construction. Il utilise principalement un logiciel de modélisation 3D et selon les cas un logiciel de représentation 2D.

CCP1 : Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase avant-projet et constituer une demande de permis de construire

CCP2 : Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase projet

CCP3 : Réaliser les pièces graphiques d'un bâtiment existant

### CONTENU

#### **Bloc de compétences 1 : Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase avant-projet et constituer une demande de permis de construire**

- Mettre un projet en conformité avec la réglementation en phase avant-projet.
- Réaliser les plans en phase avant-projet.
- Constituer le dossier de demande de permis de construire.

#### **Bloc de compétences 2 : Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase projet**

- Mettre un projet en conformité avec la réglementation en phase projet.
- Réaliser les plans et le carnet de détails du dossier de consultation des entreprises.
- Préparer la synthèse des plans techniques et architecte.

#### **Bloc de compétences 3 : Réaliser les pièces graphiques d'un bâtiment existant**

- Réaliser le relevé conventionnel d'un bâtiment existant.

- Réaliser le relevé numérique d'un bâtiment existant.
- Réaliser les plans d'un bâtiment existant.

### PRÉ-REQUIS

Être titulaire d'une qualification de niveau 3 minimum (CAP/BEP) de préférence dans le domaine du bâtiment ou justifier d'un niveau de 1ère de formation générale ou équivalent ou d'une expérience professionnelle dans le domaine  
 Connaître l'outil informatique (Word, Excel) et maîtriser les connaissances de base en français et mathématiques.

### PUBLICS

Tout public

### VALIDATION

Titre professionnel de niveau européen 4

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves finales d'examen  
 Epreuve orale avec un jury  
 Dossier professionnel  
 La certification peut être obtenue en totalité ou partiellement, par bloc de compétences

### NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (Bac général, technologique ou Professionnel)

### SERVICES VALIDEURS

Ministère du Travail, du Plein Emploi et de l'Insertion  
 Le Greta délivre une attestation des acquis

### TARIF

Consulter le Greta

### DURÉE INDICATIVE

840 heures,  
 à préciser après positionnement individuel.

### A NOTER

--

### RNCP / RS

Pour plus d'informations sur la certification >  
 RNCP 39519

### POUR ALLER PLUS LOIN

#### DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

Les différents secteurs d'activités concernés sont principalement :

- les cabinets de maîtrise d'œuvre ou de maîtrise d'ouvrage,
- les bureaux d'études techniques,

- les bureaux d'études des services techniques des collectivités territoriales,
- les entreprises du bâtiment, artisanales, PME ou grandes entreprises.

**Poursuites d'études:**

***Titre professionnel BIM modeleur du bâtiment***

Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr  
<https://www.onisep.fr/>



**Contacts**

**GRETA DE GRENOBLE**

**GRETA DE GRENOBLE**

Lycée Vaucanson

27 rue Anatole France

38030 GRENOBLE

Tél : 0476332740

Courriel :

**GRETA NORD ISERE**  
[greta.grenoble.contact@gretadegrenoble.fr](mailto:greta.grenoble.contact@gretadegrenoble.fr)

**GRETA NORD ISERE**

Le Transalpin 2

33 avenue d'Italie

38307 BOURGOIN-JALLIEU

Tél : 0474280486

Courriel : [gretanisere@gretani.com](mailto:gretanisere@gretani.com)

Mise à jour le 11 Juin 2026

